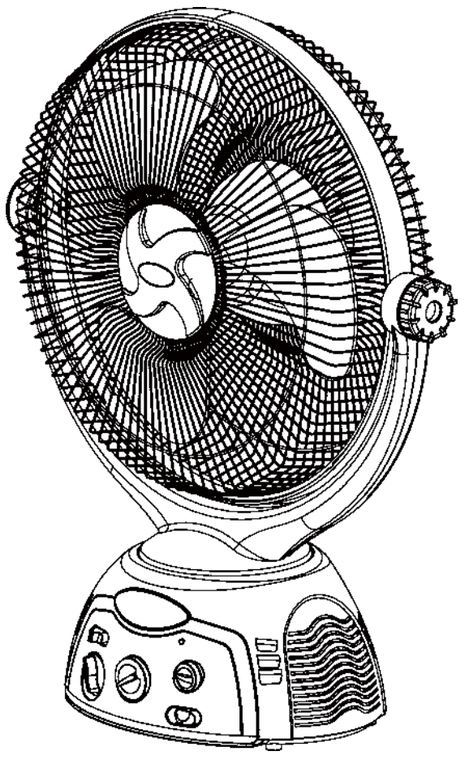
省エネ充電式 ラジオライト扇風機 TI-CEF12WHBR

取扱説明書

保証書付



もくじ　　ページ

安全のために必ず守ること ……2
各部名称 ……3
各機能の使い方 ……3〜4
内蔵バッテリーについて ……4〜5
「故障かな?」と思ったら……6
製品仕様 ……6
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について ……7
保証とアフターサービス ……8
保証書 ……8

●ご使用の前にこの説明書をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
なお、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

●小さなお子様が製品に触れないよう充分ご注意ください。
※羽根や首振り機構、上下角度調節機構などの可動部に触れるとけがをするおそれがあります。

●巻末の保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめてください。

●この製品は日本国内用ですので日本国外では使用頂けません。またアフターサービスもご提供できません。
This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

⚠警告 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

禁止

●電源コードをステップルや釘などで固定しない

●電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねて通電しない
また、物をのせたり、挟み込んだりしない
（電源コードが破損し、火災や感電の原因になります）

●電源コードやプラグが傷んだりコンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
（感電・ショート・発火の原因になります）

●羽根・ガードをつけずに上下角を調節したり、運転しない
（けがをするおそれがあります）

分解禁止

●改造や分解をしない
（火災・感電・けがの原因になります）

水ぬれ禁止

●製品を水につけたり、水をかけたりしない
（ショートや感電のおそれがあります）

ぬれ手禁止

●ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
（感電のおそれがあります）

指示に従い必ず行う

●交流 100Vを使用する
（直流や交流 200Vを使用すると火災や感電の原因になります）

●電源プラグについたほこりは清掃する
（ほこりが付着すると漏電火災の原因になります）

●電源プラグはがたつきがないよう刃の根元まで確実に差し込む
（差し込みがゆるいと感電や火災の原因になります）

●包装用ポリ袋は幼児の手の届かないところに保管する
（誤ってかぶったとき窒息し死亡するおそれがあります）

●製品の操作・バッテリーの交換およびお手入れは取扱説明書通りに行う
（部品がはずれてけがをするおそれがあります）

●異常・故障時には、直ちに使用を中止する
（そのまま使用すると発煙・発火・感電・けがに至るおそれがあります）
＜異常・故障例＞
・電源コードやプラグが異常に熱い
・電源コードに深いキズや変形がある
・首振り運転中やコードを動かすと通電したりしなかったりする
・焦げくさい臭いがする
・ビリビリと電気を感じる
・スイッチを入れても動かない　等
※すぐに電源プラグを抜いて販売店へ点検、修理を依頼する

プラグを抜く

●お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く
（通電状態では感電やけがをすることがあります）

⚠注意 誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

禁止

●本製品は一般家庭用です。つぎのところでは使わない
温室、ビニールハウスなど湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ、室外や 40℃以上の高温になるところ、ガスレンジなどの炎の近く、綿ぼこりや砂ぼこりの多いところ、常に 10℃以下になる低温なところ、引火性ガスのあるところ、工場内などの油のつきやすいところ、有機溶剤を使用しているところ、直射日光、紫外線の当たるところ
（感電・火災・破損・故障のおそれがあります）

●風を長時間、からだにあてない
（健康を害することがあります）

●カーテン・障害物のそばや不安定な場所では使用しない
（転倒や転倒による部品の破損により、けがをするおそれがあります）

●製品を引きずらない
（床に傷がつくおそれがあります）

●製品を未梱包状態で輸送しない。輸送をする際は箱に収納する
（製品・部品が破損する恐れがあります）

接触禁止

●ガードの中や可動部へ指や物などを入れない
（けがをするおそれがあります。とくに小さなお子様にはご注意ください）

●後ガードに顔を近づけない
（髪の毛が羽根に巻き込まれるおそれがあります）

指示に従い必ず行う

●本体に異常な振動が発生した場合は、使用を中止する
（羽根やガードがはずれて落下し、けがをするおそれがあります）

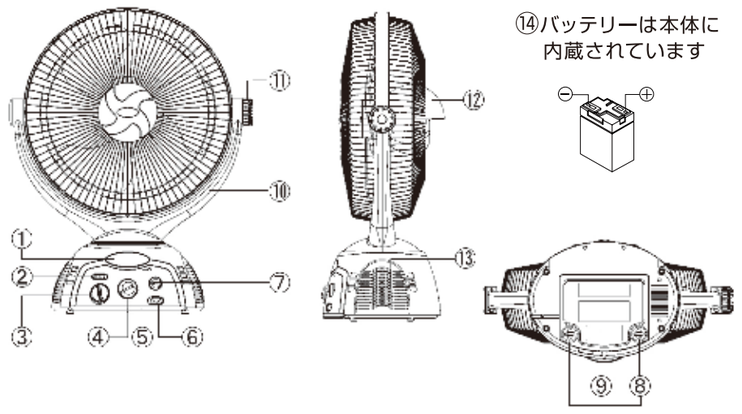
●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
（感電やショートして発火することがあります）

●バッテリー装着・お手入れの際は手袋を着用する
（着用しないとけがをすることがあります）

プラグを抜く

●充電時・使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く
（けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります）

各部名称



①高輝度 LED 照明
②照明 入／切スイッチ
③扇風機 風量・首振りつまみ
④ラジオ 選局つまみ
⑤充電ランプ
⑥AM／FM切換スイッチ
⑦ラジオ 入／切／音量つまみ
⑧バッテリーカバーつまみ
⑨バッテリーカバー
⑩ファン部支柱
⑪前後角度調節ねじ
⑫ファン後部カバー
⑬スピーカー
⑭バッテリー

お願い　製品を箱から出す際は、本体部をしっかり持って取り出してください。
（ガード等を持って取り出すと変形・破損することがあります）

各機能の使い方　上の〈各部名称〉を参照してください

⚠注意
●ガードの中や可動部へ指や物などを入れない。（けがをするおそれがあります。とくに小さなお子様はご注意ください。）
●後ガードに顔を近づけない。（髪の毛が羽根に巻き込まれるおそれがあります。）

1. 電源プラグを差し込む（初めてご使用の際は必ずバッテリーの絶縁シートをはがしてください。）

1）⑧の**バッテリーカバーつまみ**を回し、⑨の**バッテリーカバー**を開けて、⑭の**バッテリー**を取り出し、端子についている**絶縁シートをはがしてから**、元の位置に戻してください。

2）⑨の**バッテリーカバー**内の電源コードを引き出し、プラグを電源（コンセント）に接続してください。（充電中は⑤の**充電ランプ**が点灯します。）

メモ　**充電が充分な場合は電源プラグを使用しなくても作動します。**
電源プラグがコンセントに差し込まれているときは、運転を停止していても操作部・ベース板の一部が暖かくなる場合があります。内蔵バッテリーへの充電、ならびに電子回路の待機によるもので故障ではありません。

2. 運転する

運転する・風量と首振りを切り替える

③の**扇風機 風量・首振りつまみ**を回し、以下の４つのモードからお好みのモードに切り替えてください。

首振りなし＋風量弱	**首振りなし＋風量強**
首振りあり＋風量弱	**首振りあり＋風量強**

ご使用を終える時は、③の**扇風機 風量・首振りつまみ**を「切」にしてください。

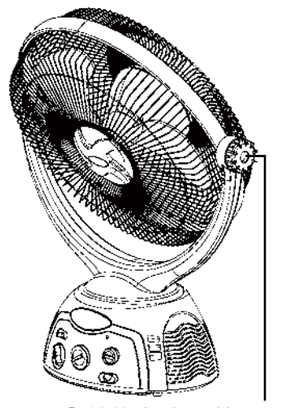
⚠注意
●ご使用前にファンを正面にセットしてからご使用ください。
●正面にセットしない状態で使用しますとその位置からの首ふりを開始します。
動作中に位置の変更は可能です。

ファンの上下角度を調節する【図 -1】

1）⑪の**前後角度調節ねじ**をゆるめてください。

2）ファンの上下角度を調節した後、⑪の**前後角度調節ねじ**をしっかり締めてください。

【図 -1】



ラジオを使用する

ラジオは以下の周波数を受信できます。（ご使用の地域・環境により電波を受信しにくい場合もあります。）

AMラジオ　535KHz - 1605 KHz
FMラジオ　76MHz - 90MHz

1）⑥の**AM／FM切換スイッチ**で AM または FM を選択します。

2）⑦の**ラジオ 入／切／音量つまみ**を回してラジオをオンにして、お好みの音量に調節します。

⚠注意
扇風機と一緒に AM ラジオを受信することができません。製品の特性上、ファンを優先しますので、扇風機ご使用時は AM ラジオをご使用にならないでください。

LED 照明を使用する

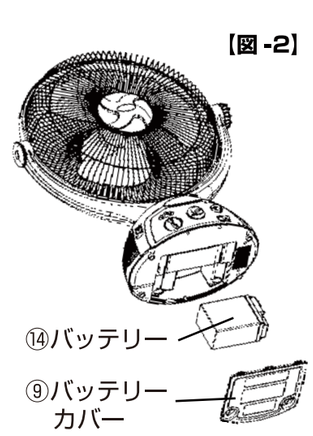
②の**照明 入／切スイッチ**を「入」側へ押すと LED 照明が点灯します。
ご使用を終える時は、②の**照明 入／切スイッチ**を「切」にしてください。

3. 充電する

電源コードをコンセントに差し込みますと自動的にバッテリーへ充電を行い、充電中は充電ランプが点灯します。充電完了後もランプは点灯していますが、保護回路の働きにより充電機能は停止します。コンセント使用時はコンセントからの電気で充電をしながら動作し、コンセントを抜きますとバッテリーからの電気で動きます。

⚠注意
●初めて充電をされる際は約18時間充電してください。
●2回目以降のフル充電の目安は約8時間です。

【図 -2】



4. バッテリーを交換する時は【図 -2】

本体底部の⑧の**バッテリーカバーつまみ**を回してゆるめてください。⑨の**バッテリーカバー**を開け、古いバッテリーを取り出してください。新しいバッテリーの端子の絶縁シートをはがし、＋－の向きに注意して取り付けてください。（間違ってますとバッテリーが正しく装填されずバッテリーカバーを締めることができません。）⑨の**バッテリーカバー**を閉じ、⑧の**バッテリーカバーつまみ**をしめてください。

内蔵バッテリーについて

1. ご注意（必ずお守りください）

●表記内容を無視して誤った使い方をした場合に生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

●お守りいただく内容の種類を次の表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です）

⚠危険	人が死亡または重傷を負う危害が差し迫って生じることが想定される内容です。
⚠警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。軽症または物的損害が発生する頻度が高いことが想定される内容です。
⚠注意	人が損害を負ったり物的損害の発生が想定される内容です。

⊘	人が死亡または重傷を負う危害が差し迫って生じることが想定される内容です。
⚠	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。軽症または物的損害が発生する頻度が高いことが想定される内容です。
❗	人が損害を負ったり物的損害の発生が想定される内容です。

⚠ 危険

■爆破注意

正しいご使用方法、取り扱いメンテナンスなど取扱説明書をよくお読みになってご使用ください。

■他の用途に使用しない

火災や感電、故障の原因となります。

■火気を近づけない

火気禁止

バッテリーから水素ガスが発生するので引火爆発の原因となります。

■使用済みバッテリーの取扱いに注意

電気エネルギーが残っているので子供が触れる場所に保管しないでください。そのまま廃棄せずリサイクルなど正しく処分してください。

■子供禁止

こども禁止

子供や取扱い方法、危険を充分理解しないものに触れさせない。

■金属工具などで⊕端子と⊖端子を接触(ショート)させない

スパークにより引火爆発や火災の原因となります。

■充電は正しく行う

バッテリーの充電は本機に装着した状態で行ってください。

⚠ 警告

■電気機器の直接接続禁止

配線が焼損し火災の原因となります。

■バッテリー端子の改造禁止

火災引火爆発の原因となります。

⚠ 注意

■バッテリーは重量物取扱注意

横転し、落下などによるけがなどの原因となります。

■異臭、液漏れ、変形した状態で使用しない

破損や液漏れによる機器損傷の原因となります。

■使用温度範囲 5℃～40℃ 湿度65%以下で使用してください。

使用温度範囲以外では凍結や過熱により破損や変形の原因となります。

2. ご使用の前に

(1) バッテリーの特徴について

・バッテリーはご使用にならなくても自然放電により、残量は徐々に少なくなります。定期的に充電を行ってください。

・バッテリーは消耗品ですので繰り返しご使用いただくと、完全に充電しても使用できる時間は極端に短くなります。その場合、バッテリーの交換時期となります。
(充電可能回数は約 500 回、使用状態や周囲温度などにより変わります。)

(2) 使い方のご注意

・お買い上げ直後初めてご使用になる際は、バッテリー残量が充分でない場合がありますので、ご使用の前に必ず約 18 時間の充電を行ってください。2 回目以降のフル充電時間目安は約 8 時間です。

・長期間ご使用にならない時(シーズンオフ)は、最後に必ずフル充電状態にして保管してください。

・本製品の特性上、約 3 カ月に 1 度、定期的にフル充電と各機能の点検を行ってください。

(3) バッテリー使用時間

風量と使用機能	連続使用時間	フル充電必要時間
扇風機(風量：弱)	約 4 時間	約 8 時間 (※初回は 約 18 時間)
扇風機(風量：強)	約 3 時間 50 分	
扇風機(風量：弱)＋首振り	約 4 時間	
扇風機(風量：強)＋首振り	約 3 時間 50 分	
LED 照明	約 100 時間	
ラジオ	約 11 時間	

※各時間は目安です。温度などにより変わります。

3. バッテリー交換、処分について

本バッテリーは交換することが可能です。弊社カスタマーサポートにお問い合わせください。交換の手順、ご不要となるバッテリーの処分などの詳しいご案内をいたします。

リサイクルの推進にご協力をお願いいたします。
ご不要になった使用済みバッテリーは放置したり、一般のゴミと一緒に捨てないでください。お住まいの自治体の規則に従ってリサイクルまたは処分してください。処分にお困りの場合、弊社カスタマーサポートへご相談ください。

Pb

「故障かな？」と思ったら

次のような症状があれば点検してください。(3 ページ「各部名称」、3～4 ページ「各機能の使い方」参照)
点検処置をしても直らない場合、または下記以外の現象が生じた場合は電源コードのプラグをコンセントから外して販売店または弊社カスタマーサポートにご連絡ください。

こんなとき	原　因	点検・処置
運転しない	バッテリー残量がなくなっていませんか	バッテリーを充電してください
	電源コードが差し込まれていますか	電源コードをコンセントに差し込んでください
運転中に異常音や振動がある	ガードや羽根に異物がはさまっていませんか	異物を取り除いてください
モーター部分が異常に熱い	ほこりがたまっていませんか	ほこりを取り除いてください
操作部・本体の一部が温かい	内蔵バッテリーへの充電、ならびに電子回路の消費電力によるもので故障ではありません	
首振りが左または右にかたよる	首振りの開始位置が左または右にかたよっていませんか	ファンを正面に向けてから首振り機能を使用してください
照明が暗い、ファンの回転が遅い、ラジオの音が小さい	バッテリー残量が少なくなっていませんか	バッテリーを充電してください

製品仕様

【製品仕様】

製品名	省エネ充電式 ラジオライト扇風機
型番	TI-CEF12WHBR
カラー	ホワイト
電源コード長	1.5m
定格	AC100V　50/60Hz
消費電力	20W
電池仕様	鉛蓄電池 6V4.5Ah
付属品	取扱説明書
本体寸法(約)	幅 389× 奥行 194× 高さ 497mm
本体重量(約)	3.1 kg

【満充電状態からの標準使用可能時間】

使用状態	使用可能時間
扇風機(風量：弱)	約 4 時間
扇風機(風量：強)	約 3 時間 50 分
扇風機(風量：弱)＋首振り	約 4 時間
扇風機(風量：強)＋首振り	約 3 時間 50 分
LED 照明	約 100 時間
ラジオ	約 11 時間

【設計上の使用期間】

部　品	使用期間	
本　体	年　数	5 年
蓄電池	年　数	3 年
	充放電回数	500 回

【機能詳細】

メインモーター	ブラシレス DC モーター(直流式)
メインモーター寿命	10,000 時間
羽根枚数／羽根サイズ	3 枚 /12 インチ
風量調整	2段階：強 / 弱(メカ式切り替え)
首振り	有り(独立モーター制御)
上下角度調整	有り
ＬＥＤ照明	高輝度 LED×2(独立オン・オフスイッチ)
ラジオ	AM：535 ～ 1,605kHz
	ＦＭ：76 ～ 90ＭHz
スピーカー	モノラル
フル充電目安時間	約 8 時間(空状態からの充電の場合) ※初回は約 18 時間
使用環境条件	温度：5℃～ 40℃　湿度：≦65%
適合規格	PSE
生産地	中国

【LED 仕様】

発光角	色温度	輝度
110°	9000k-12000k	1000mcd

【スピーカー仕様】

サイズ	抵抗	出力
3 インチ	8Ω	0.5W

【材質】

部品	本体ケース	スイッチ	網	羽根	電池ケース
材質	ＡＢＳ	ＡＢＳ	鉄	PP	ＡＢＳ

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

(本体への表示内容)

※ 経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の内容の表示を本体に行なっています。

【製造年】(本体に西暦4桁で表示してあります)

【設計上の標準使用時間】　5 年(本体)
設計上の標準使用時間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。
蓄電池は消耗品のため、消耗に応じて定期的な交換が必要です。

(本体への表示内容)

※ 運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。

※ 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものでもありません。

■ 標準使用条件　日本工業規格 JIS C 9921-1による

環境条件	電圧	単相100 V又は単相200 V	製品の定格電圧による。
	周波数	50Hz 又は60Hz	
	温度	３０℃	
	湿度	６５％	
	設置	標準設置	製品の取扱説明書による。
負荷条件		定格負荷(羽根を付けた状態)	製品の取扱説明書による。
想定使用条件	運転時間	8時間／日	
	運転回数	５回／日	
	運転日数	110日／年	
	スイッチ操作の回数	550回／年	
	首振運転の回数	100％	

注記　環境条件の湿度６５％は、JIS Z 8703の試験状態を参考としている。

●「経年劣化とは」
長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

保証とアフターサービス

アフターサービスは、お買い上げの販売店か弊社カスタマーサポートにご相談ください。

ご相談窓口・修理窓口のご案内

トータル・アイ株式会社	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 1-7-26 錦 MJ ビル5F
TEL：052-265-5763	カスタマーサポート(月～金 10：00 ～ 17：30 土日・祝祭日除く)

保証書

持込修理

型番	TI-CEF12WHBR	
★お客様	お名前	ふりがな　様
	ご住所	〒□□□-□□□□
	電話	市外　市内　番号　呼
保証期間	本体	お買い上げ年月日　年　月　日より１年
★ご販売店	住所・店名	電話

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

トータル・アイ株式会社
〒460-0003
愛知県名古屋市中区錦 1-7-26 錦 MJ ビル5F
カスタマーサポート
TEL：052-265-5763
(月～金 10：00 ～ 17：30 土日・祝祭日除く)

本書は、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの記載内容にそった正しいご使用のもとで、保証期間中に故障した場合に、本書記載内容にそって無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

保証期間中に故障が発生したときは、本書と商品をご持参のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

修理の際、製品本体交換または代替品交換、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

★印欄に記入がないときは無効です。本書をお受け取りの際は必ず記入をご確認ください。また、本書は再発行しませんので紛失しないように大切に保管してください。

1. 保証期間内でも次の場合は有償修理になります。
(イ)誤ったご使用や不当な修理・改造で生じた故障、損傷。
(ロ) お買い上げ後の落下や輸送などで生じた故障、損傷。
(ハ)火災、天災地変(地震、風水害、落雷など)、塩害、ガス害、異常電圧やその他の外部要因で生じた故障、損傷。
(ニ)本書のご提示がない場合。
(ホ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは字句が書き換えられた場合。
(ヘ)車両・船舶などに、備品として使用した場合に生ずる故障および損傷。
(ト) 一般家庭以外 (たとえば業務用など) に使用された場合の故障、損傷。
2. 出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
3. 修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は当社で引き取らせていただきます。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
5. ご転居またはご贈答品などで、お買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、カスタマーサポートへご相談ください。

修理メモ

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、カスタマーサポートにお問い合わせください。
※本保証書に記載された個人情報は本機の保証・サービスを目的としており、それ以外の目的で使用することはありません。